LINE SEIKI
EL-1000

照度計　取扱説明書
LIGHT METER MANUAL

このたびは当社の照度計をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。
本製品は簡単な操作方法を持ちながらも高品質で経済的な照度計であり、分離型測定方式のため最適な測定環境を提供します。
この計器の機能を十分生かし、正しい計測をしていただくためにも、ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。

この説明書は、いつでも使用できるよう大切に保管してください。

ライン精機株式会社

安全にご使用いただくために

本器を安全にご使用いただくため、取扱説明書の中に記載されている注意、警告の内容は必ず厳守してください。

取扱説明書には、安全に使用していただくために次に示すシンボルマークを使用しています。

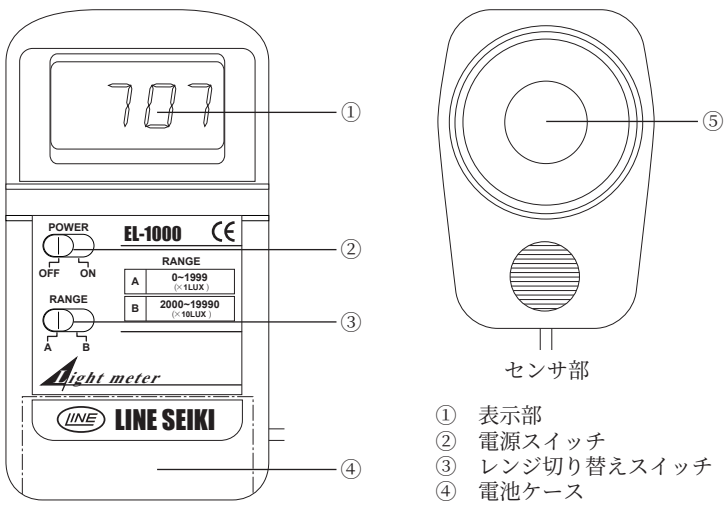
注意：取扱いを誤った場合に、取扱者が傷害を負う恐れのある場合や機器を損傷する恐れのある場合の注意事項を記載しています。

⚠ 注意

・本器を落としたり、強い衝撃を与えないでください。
・本器は防水されていませんので、水や液中での測定、水のかかる場所での使用は避けてください。
・本器を夏場の晴天の日中に、自動車の中などに放置しないでください。
・本器を直射日光、ほこり、高温多湿での使用、保管をしないでください。
・本器を使用しない場合は、電源を切ってください。
　長期間測定器を使用しない場合は、電池を外して保管してください。
・測定の前に必ず点検をしてください。
・本器の分解、改造等を絶対に行わないでください。
・本器をベンジンやシンナー等で拭くことはおやめください。
　本体にくもりやひび割れ等が生じる恐れがあります。
・シリカゲルは食べないでください。

本製品の取り扱い方法

1.パネル面の説明



本体

センサ部

① 表示部
② 電源スイッチ
③ レンジ切り替えスイッチ
④ 電池ケース
⑤ 光センサ部

2.測定方法

1) 電源スイッチを「ON」の位置に合わせ、電源を投入します。
2) 測定対象によって「レンジ切り替えスイッチ」を切り替えて選択してください。
3) センサ部を持って、測定対象に向けてください。
　表示が安定したら読み取ります。

※測定上の注意

レンジB(2000-19990LUX)は2000LUX以上を測定する物です。
測定光が2000LUX以下の場合は、低レンジを選択すると分解能と精度が上がります。

3.電池交換について

1) 液晶画面の左端に「LO BAT」と表示された時は、電池交換が必要です。
2) 電池カバーをスライドさせて外し、電池を取り外してください。
3) 電池の向きに気をつけて、正しい向きに電池を交換してください。
4) 電池交換後、電池カバーをスライドさせてしめてください。

※ ローバッテリー表示が点灯した以降は測定精度を保証できませんので、速やかに電池を交換してください。

4.クリーニング

汚れた部分、埃等を乾いた布で拭きとってください。

製品仕様

1.一般仕様

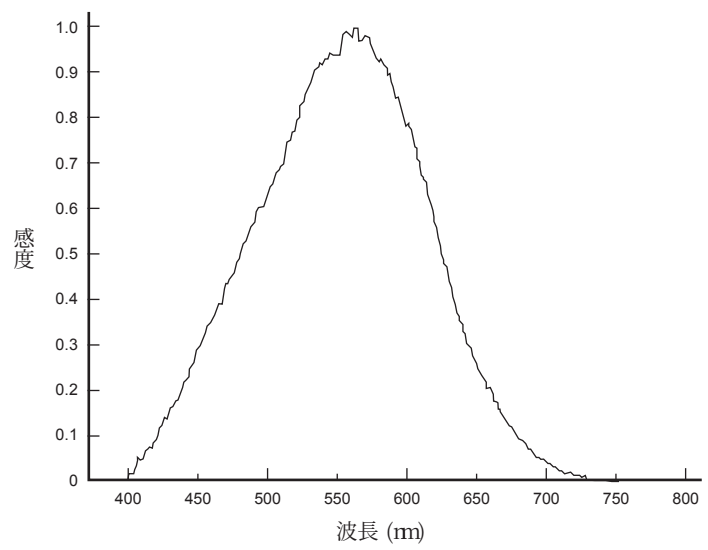
表　示	：13mm液晶、3 1/2桁表示
センサ	：シリコンフォトダイオード
測定機能	：0 - 19990LUX　2段階レンジ切替
測定範囲外表示	：「1」を表示
使用温湿度範囲	：0 - 50℃、80%RH以下
電　源	：006P乾電池　1個
電池寿命	：200時間
寸法・質量	：本体… 131(H)× 70(W)× 25(D)mm センサ部… 82(W)× 55(H)× 7(D)mm 約200g(乾電池、センサ部を含む)
付属品	：取扱説明書… 1部　　乾電池… 1個

2.性能

測定範囲	分解能	精　度
0 - 1999LUX	1LUX	±(3%rdg+4d)
2000 - 19990LUX	10LUX	±(3%rdg+4d)

※温度条件：23±5℃の環境下で測定

※相対応答分光度



保証について

本器は、厳密な社内検査を経て出荷されておりますが、万一製造上の不備による故障
あるいは輸送中の事故などにおける故障の節は、お買い上げいただいた販売店または
当社にお申し付けください。

保証書

ご使用者名：　　殿

形式：**EL-1000**　　保証期間：（ご購入日）　年　月より1年間

販売店：

お願い

本保証書はアフターサービスの際に必要となります。お手数でも、上記の欄に必要事項をご記入の上、本計器の最終御使用者のお手元に保管してください。
○保証期間中に正常な使用状態で、万一故障等が生じました場合は下記に記載の保証規定により無償で修理いたします。
○本保証書は日本国内でのみ有効です。また保証書の再発行はいたしません。

保証規定

保証期間中に生じました故障は無償で修理いたします。
但し、下記事項に該当する場合は無償修理の対象から除外いたします。

記

(1) 不適当な取扱いまたは使用による故障。
(2) 設計仕様条件をこえた取扱い使用または保管による故障。
(3) 記録紙インク等の消耗品および自然減耗部品の補充。
(4) 当社もしくは当社が委嘱した者以外の改造または修理に起因する故障。
(5) 火災・水害・地震その他の天災を始め故障の原因が本計器以外の理由による故障。
(6) その他当社の責任とみなされない故障。

ライン精機株式会社

お問い合わせ先　Web-Trade Group
〒152-0001　東京都目黒区中央町2-37-7
Tel：03-5723-8391　Fax：03-3710-4552
Eﾒｰﾙｱﾄﾞﾚｽ　webtrade@line.co.jp

本社・東京営業所　〒152-0001　東京都目黒区中央町2-37-7
大阪営業所　〒550-0015　大阪市西区南堀江4-30-16

ﾎｰﾑﾍﾟｰｼﾞｱﾄﾞﾚｽ　http://www.line.co.jp

本紙は2013年04月1日現在のものです。 4LL009A
記載内容は、お断りなく変更することがありますのでご了承ください。

All Rights Reserved, Copyright © 2013, LINE SEIKI CO., LTD.